

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**



# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先として国籍は、私の氏名の後に記名された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

PORTABLE COMMUNICATING APPARATUS

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ \_\_\_\_\_ の日に出版され、  
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、  
\_\_\_\_\_ であり、且つ  
\_\_\_\_\_ の日に補正された出版（該当する場合）

☒ was filed on June 26, 2003  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number  
10/606,458 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を添付し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、法第37条第1、58に定められている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)の項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)  
外国での先行出願

Priority Not Claimed  
優先権主張なし

P. 2002-189048  
(Number)  
(番号)

Japan  
(Country)  
(国名)

28/06/2002  
(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

P. 2002-189049  
(Number)  
(番号)

Japan  
(Country)  
(国名)

28/06/2002  
(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

P. 2003-182737  
(Number)  
(番号)

Japan  
(Country)  
(国名)

26/06/2003  
(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)

☐

私は、ここに、下記のいかなる米国特許出願についても、その米国法典第35編第119条(a)項の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(a)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.58に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT international application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(現況: 特許許可、係属中、放棄)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(現況: 特許許可、係属中、放棄)

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる発明が真実であり、且つ信頼と信ずることに基づく発明が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の発明などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の発明は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で発明が行われたことを、ここに宣言する。

委任状： 私は本出願を審査する手続を行い、且つ本特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び／または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

Ali, M. Jeffer  
Altera, Allan G.  
Anderson, Gregg I.  
Batzli, Brian H.  
Beard, John L.  
Beras, John M.  
Branch, John W.  
Brown, Jeffrey C.  
Brooks, Steven C.  
Burnham, Jodelle  
Byrne, Linda M.  
Campbell, Keith  
Carlson, Alan G.  
Casper, Philip P.  
Clifford, John A.  
Cook, Jeffrey  
Daignault, Ronald A.  
Daley, Dennis R.  
Daulton, Julie R.  
DeVries Smith, Katherine M.  
DiPietro, Mark J.  
Dosevich, Matthew A.  
Edell, Robert T.  
Epp Ryan, Sandra  
Fitzsimmons, Karen A.  
Gadiano, Christina M.  
Goff, Jared S.  
Goggin, Matthew J.  
Golla, Charles E.  
Gorman, Alan G.  
Gould, John D.  
Gregson, Richard  
Gresens, John J.  
Hammer, Samuel A.  
Hamre, Curtis B.

Reg. No. 46,359  
Reg. No. 40,274  
Reg. No. 28,828  
Reg. No. 32,960  
Reg. No. 27,612  
Reg. No. 43,496  
Reg. No. 41,633  
Reg. No. 41,643  
Reg. No. 34,130  
Reg. No. 41,980  
Reg. No. 32,404  
Reg. No. 46,597  
Reg. No. 25,959  
Reg. No. 33,227  
Reg. No. 30,247  
Reg. No. 48,649  
Reg. No. 25,968  
Reg. No. 34,994  
Reg. No. 36,414  
Reg. No. 42,157  
Reg. No. 28,707  
Reg. No. 48,957  
Reg. No. 20,187  
Reg. No. 39,667  
Reg. No. 50,470  
Reg. No. 37,628  
Reg. No. 44,716  
Reg. No. 44,125  
Reg. No. 26,896  
Reg. No. 38,472  
Reg. No. 18,223  
Reg. No. 41,804  
Reg. No. 33,112  
Reg. No. 46,754  
Reg. No. 29,165

Hennings, Mark  
Hertzberg, Brett A.  
Hillson, Randall A.  
Holzer, Jr., Richard J.  
Hope, Leonard J.  
Hornby, III, Alton  
Jardine, John S.  
Johas, Nicholas P.  
Johnston, Scott W.  
Kadievich, Natalie D.  
Kafinaky, Robert A.  
Kettelberger, Denise  
Keys, Jemmie J.  
Knearl, Homer L.  
Kowalchuk, Alan W.  
Kowalchuk, Katherine M.  
Lamberty, Michael  
Larson, James A.  
Leonard, Christopher J.  
Liepa, Mara E.  
Lindquist, Timothy A.  
Lown, Jess A.  
McDonald, Daniel W.  
McIntyre, Jr., William F.  
Mueller, Douglas P.  
Nelson, Anna M.  
Parsons, Nancy J.  
Pauly, Daniel M.  
Peterson, Kyle T.  
Phillips, John B.  
Pino, Mark J.  
Pytel, Melissa J.  
Qualey, Terry

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1101 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Reg. No. 48,982  
Reg. No. 42,660  
Reg. No. 31,838  
Reg. No. 42,668  
Reg. No. 44,774  
Reg. No. 47,299  
Reg. No. 48,835  
Reg. No. 48,995  
Reg. No. 39,721  
Reg. No. 34,196  
Reg. No. 50,471  
Reg. No. 33,924  
Reg. No. 42,724  
Reg. No. 21,197  
Reg. No. 31,535  
Reg. No. 36,848  
Reg. No. 50,760  
Reg. No. 40,443  
Reg. No. 41,940  
Reg. No. 40,066  
Reg. No. 40,701  
Reg. No. 48,428  
Reg. No. 32,044  
Reg. No. 44,921  
Reg. No. 30,300  
Reg. No. 48,935  
Reg. No. 40,364  
Reg. No. 40,123  
Reg. No. 46,989  
Reg. No. 37,206  
Reg. No. 43,858  
Reg. No. 41,512  
Reg. No. 25,148

Randall, Joshua N.  
Reich, John C.  
Reiland, Earl D.  
Schmaltz, David G.  
Schuman, Mark D.  
Schumann, Michael D.  
Scull, Timothy B.  
Sebald, Gregory A.  
Skooog, Mark T.  
Spellman, Steven J.  
Stewart, Alan R.  
Stoll-DeBell, Kirstin L.  
Sullivan, Timothy  
Sumner, John P.  
Swenson, Erik G.  
Tellekson, David K.  
Trembath, Jon R.  
Tunheim, Marcia A.  
Underhill, Albert L.  
Vandenburgh, J. Derek  
Vidovich, Kristin K.  
Wahl, John R.  
Weaver, Paul L.  
Welter, Paul A.  
Whipps, Brian  
Whitaker, John E.  
Wier, David D.  
Williams, Douglas J.  
Withers, James D.  
Wong, Bryan A.  
Wong, Thomas S.  
Young, Thomas  
Zeuli, Anthony R.

Reg. No. 50,719  
Reg. No. 37,703  
Reg. No. 25,767  
Reg. No. 39,828  
Reg. No. 31,197  
Reg. No. 30,422  
Reg. No. 42,137  
Reg. No. 33,280  
Reg. No. 40,178  
Reg. No. 45,124  
Reg. No. 47,974  
Reg. No. 43,164  
Reg. No. 47,981  
Reg. No. 29,114  
Reg. No. 45,147  
Reg. No. 32,314  
Reg. No. 38,344  
Reg. No. 42,189  
Reg. No. 27,403  
Reg. No. 32,179  
Reg. No. 41,448  
Reg. No. 33,044  
Reg. No. 48,640  
Reg. No. 20,890  
Reg. No. 43,261  
Reg. No. 42,222  
Reg. No. 48,229  
Reg. No. 27,054  
Reg. No. 40,376  
Reg. No. 50,836  
Reg. No. 48,577  
Reg. No. 25,796  
Reg. No. 45,255

### 書面送付先

Douglas P. Mueller  
Merchant & Gould P.C.  
Post Office Box 2903  
Minneapolis, Minnesota 55402-0903

### 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Douglas P. Mueller Douglas P. Mueller at (612) 371-5237

### Send Correspondence to:

Douglas P. Mueller  
Merchant & Gould P.C.  
Post Office Box 2903  
Minneapolis, Minnesota 55402-0903

### Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Douglas P. Mueller at (612) 371-5237

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Yo SAWAMURA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		三沢村 陽	November 6, 2003
住所		Residence	
		Kyoto, Japan	
国籍		Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address	
		c/o Rohm Co., Ltd., 21, Saiin Mizosaki-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585 Japan	
第二共同発明者がある場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
住所		Residence	
国籍		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	